Index of Claims

Application/Control No.

10/810,808

Examiner

Gene N. Auduong

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BALL ET AL.

Art Unit

2827

√	Rejected
 11	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal A o Objected

Cla	Date									
010					_		<u> </u>			\vdash
Final	Original	7/12/05								
		1								П
	2	1								
	3	1							_	
	4	1				_				
	5	1	Н		\vdash		\vdash	_		Н
	6	1	-	_	-	_	\vdash			П
	1 2 3 4 5 6	1		\vdash		_	\vdash			Н
		1								
	8 9 10	1								Н
	10	V	_			-				\vdash
	11	J		\vdash	┢	_				Н
	12	1	Н		H					Н
	13	j		\vdash	-		 		_	$\vdash \vdash$
	11 12 13 14 15 16 17 18 19	7 7 7 7 7 7 7 7 7	\vdash	\vdash	 		 	<u> </u>		$\vdash \vdash$
	15	1	\vdash	-	-	-	 	<u> </u>	-	H
	16	├ `	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-		H
-	17	┢	-		<u> </u>		\vdash	-		\vdash
-	10	├─	_	-	-		-	\vdash		Н
	10	-	-	-			-	\vdash		Н
	20	├		-			├		_	Н
	20	 	_				⊢	-	_	$\vdash\vdash$
	22		_			_	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$
	21 22 23	<u> </u>				_	<u> </u>	_		Н
	23	<u> </u>					<u> </u>	H	\vdash	$\vdash \vdash$
-	24 25 26 27 28 29	⊢					<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	25	<u> </u>	_	_				_		${\mathbb H}$
	26	_		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		Н
	27	<u> </u>					<u> </u>	-		Н
	28	┡					<u> </u>	_	H	Щ
	29	ļ		_			<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash \vdash$
	30	<u> </u>		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	 	$\vdash \dashv$
	31 32	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L_	Щ
	32	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ
	33 34		ļ		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ
	34	<u> </u>	ļ		<u> </u>	_	\vdash	L.	<u> </u>	Щ
	35	<u> </u>			ļ		<u> </u>	_	oxdot	\square
	36	<u> </u>	\sqcup		L_	L	L_	_	<u> </u>	Ш
	37		Щ	L.	L_	L.,	L_		Щ	Ш
	38 39	<u> </u>	_		<u> </u>	لــــا	<u> </u>	_	_	Ш
	39	L_	_		<u> </u>	Щ.	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	Ш
_	40	<u> </u>		L		Ц.			_	Ш
	41	_	_	L.	<u> </u>	L	L_	_	<u> </u>	Ш
	42	L_	<u>L</u>			L.		<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
	43		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_	ļ	Ш
	44		匚		L_		_	<u> </u>	L	Ш
	45		<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> _</u>		Ш
	46	L								
	47		匚				ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		$oxedsymbol{oxed}$	Ш
	48				_			L	╚	igsqcup
	49	Ĺ				L		L		Ш
	50	ı	ı	I	1 _	1 _	1 _	ı	1	. 7

Ia	im	Date							Claim					ſ	Date							
Ï					ΓĪ		Ī			T .				\Box				<u> </u>	Ť			\dashv
	Original	705										ام	Original									
١	īg	7/12/05										Final	ē						1			
	0	7										_	0	Ш								
+	1	1		Н		_		Н	Ι	\vdash			51	H					_		H	\dashv
┪	2	7	_				\vdash						52	Н			_		\vdash		Н	_
1	3	1		\vdash		_	\vdash	_	_				53	П					\vdash			
┪	4	7				_		-		Т			54	Н			:		H		П	\dashv
1		7		\vdash			\vdash	_		┢			55	П								
┪	5 6	1	_	_	-	_	\vdash			\vdash			56	П	-				1		П	
┪	7	1		\vdash		_	\vdash			\vdash			57	П				_	 	1		
T	8	1								_			58	Н				Т			П	
┪	9	1								\vdash			59	Н	_		_	Т	_		М	\neg
┪	10	7	_			-				一			60	П				_	_			
┪	11	1		\vdash	_	_				┢			61						\vdash		П	
\dashv	12	1		П		_				┢			62					Г	Т		Н	\dashv
┪	13	7		Н		-	 	<u> </u>	\vdash	 			63	H					\vdash	\vdash	Н	\dashv
+	14	Ì	\vdash			-	<u> </u>	-		Т			64	\vdash				I^-	Г	Г	Н	\exists
7	15	7	_			_	-			-			65				_		Н			
+	16	Ė	\vdash		\vdash	—	 	\vdash		Т			66	\vdash				\vdash	\vdash		Н	\neg
+	17				П		\vdash	\vdash					67	\vdash					H	Т	H	\sqcap
┪	18	_			_		-			\vdash			68						T			\exists
7	19						<u> </u>			\vdash			69	\vdash								\dashv
7	20		_	H			-		-				70						┢	_	Н	\dashv
┪	21	_	_	\vdash			\vdash	_	\vdash	\vdash			71	Н					-			
┪	22	_	_	-		_		\vdash		-			72		-					H		_
┪	23	\vdash		_		_		_					73			_		_	Н	\vdash		\neg
┪	24				_			⊨	\vdash	-			74	Н		_			┢	\vdash	Н	
┪	25		_	-		_	-	\vdash	┢	-			75				_		┢	\vdash		
┪	26		_	\vdash						\vdash			76						┢	-		\neg
┪	27		_	\vdash			Ι-	\vdash	┢	\vdash			77		_		_		-	\vdash		\dashv
┪	28			\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash				78				_	_	\vdash	-		\dashv
┪	29	\vdash		\vdash			\vdash		\vdash	\vdash			79		-					-		\neg
7	30	-			-		\vdash	-	┝	 			80	Н								\dashv
-	31	-	-	 			-	H	-	-			81	\vdash						\vdash	Н	\dashv
\dashv	32	\vdash		 	 	\vdash	\vdash	 	 	\vdash			82	H				\vdash	\vdash	 	Н	ᅱ
	33				\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	 			83	H	-			\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv
+	34	-	-	H			-	\vdash		\vdash			84	Н				 	\vdash		H	\dashv
\dashv	35			┢═	-	\vdash	\vdash	┢	 	\vdash			85		_		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
-	36			-	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	 			86	H		-	_	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
\dashv	37	_	Н		\vdash	-	_	\vdash	\vdash	\vdash			87	Н				 	-	1	Н	\dashv
\dashv	38	-	\vdash	\vdash	Ι	-	_	\vdash	\vdash	T			88	Н	_				<u> </u>	\vdash	Н	\dashv
1	39	\vdash	\vdash		\vdash			Н	_	 			89			_					Н	\dashv
-	40	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	 	\vdash	┢			90	Н				Г				\dashv
-	41	\vdash	Ι					\vdash	T	T			91	Н							Н	\dashv
+	42	\vdash	\vdash		Н	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	 			92	Н				\vdash		t	\vdash	\dashv
\dashv	43				Г		t	_	\vdash	 			93	Н				T			Н	\sqcap
7	44		<u> </u>	<u> </u>	\vdash		\vdash			\vdash			94	Н	_		_	 	T	 	Н	-
\dashv	45	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Ι-	 	T			<u> </u>	95	Н				Ι_	 	 	Н	
ᅥ	46		\vdash		H		┢	\vdash	\vdash	\vdash			96				_		1	 		\neg
+	47		Н	 	 	\vdash	 	 	\vdash	 		· · ·	97	H		Т	-	 		 	Н	\dashv
+	48		┢		\vdash	Н	H		T	Г		_	98	П				Г	\vdash		П	\exists
1	49	\Box	_	t		<u> </u>		\vdash		_	1		99				-	T	\vdash	1		
\dashv	50		T	T	\vdash	\vdash	1	一	<u> </u>	<u> </u>			100	\Box		_				T		\Box
_					_	_	—		_		,										Ц.	نـــا

Cla	Date									
Ta l	Original									
Final	rig									
	101									П
	101 102									П
	103									
	104 105									
	105									
	106 107									
	107									
	108 109									
	109									
	110									
	111		L_	L	L				Ш	Ш
	112 113				L_		_		L.	Ш
$oxed{oxed}$	113	L_	Щ	L	L_	Щ	L	L	Ш	Ш
	114 115 116	Ш	Ш	L_	Ш	Щ	Щ	Щ	Ш	Ш
	115	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	ldash		<u> </u>	\Box	Ш
	116		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$						Щ
	117	L.	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	_	Щ	ldash	Ш	Ш
	118			_						Щ
	118 119 120 121									Ц
	120								L.	Ш
	121				_		_	_	_	Щ
	122								<u> </u>	Ш
<u> </u>	122 123 124			_				_		Н
<u> </u>	124		_	<u> </u>						Н
	125 126 127			L			\vdash	_		Н
-	120		_	├	_	H				Н
<u> </u>	127	-	_	-	-	\vdash	\vdash		\vdash	Н
	128 129	_	-	-					_	Н
	129	-		-		-	-			Н
├	130 131	-	_	<u> </u>	-		_		-	Н
-	132		-	-		-	\vdash		\vdash	Н
	132		<u> </u>	⊢		-	-	-		Н
\vdash	133 134	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		├	Н
\vdash	135	\vdash		├-	\vdash	-	-	\vdash		$\vdash \vdash$
	136		-	-	H	<u> </u>	-			Н
	137	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
	136 137 138	Η-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$
	139	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н
	139 140	_	<u> </u>	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	141	 	\vdash	┢	\vdash	一	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	142	\vdash	_	Н	-	1	H		\vdash	
	143	Ι	\vdash	\vdash		Т	T	Г		Н
	144					-	l –			
	145			t	T	_		<u> </u>	Т	\vdash
	146			Г	<u> </u>			Г		-
	147	<u> </u>		<u> </u>	T	ļ —				\Box
	148		 	Г	Г	Γ	\Box	Ι-		М
	149			Г	Г	Γ	Г			М
	150	Ι_			Г	1	Π	Π	Γ	П
						_		•		